

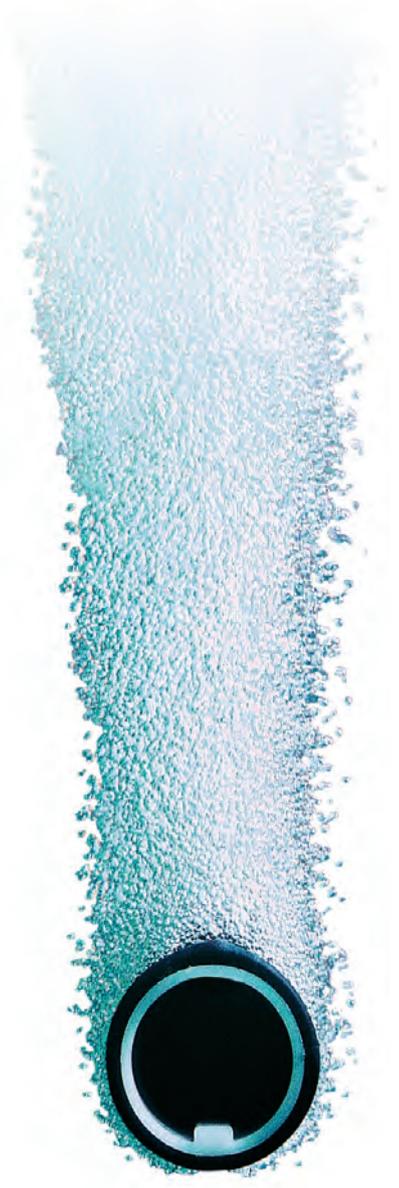
# Oxygen Transfer Technology

EFFICIENCY BY DESIGN

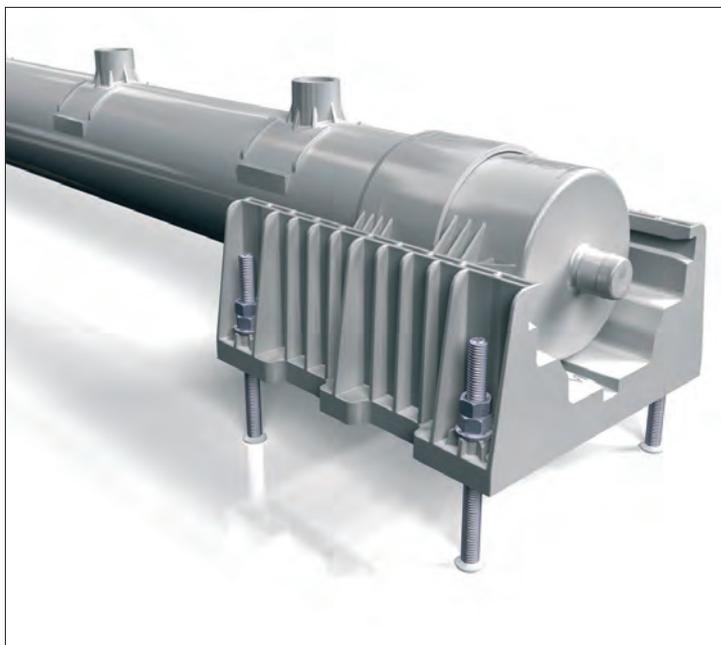


**OTT GROUP**

**AirRex<sup>®</sup> sistema de tuberías**



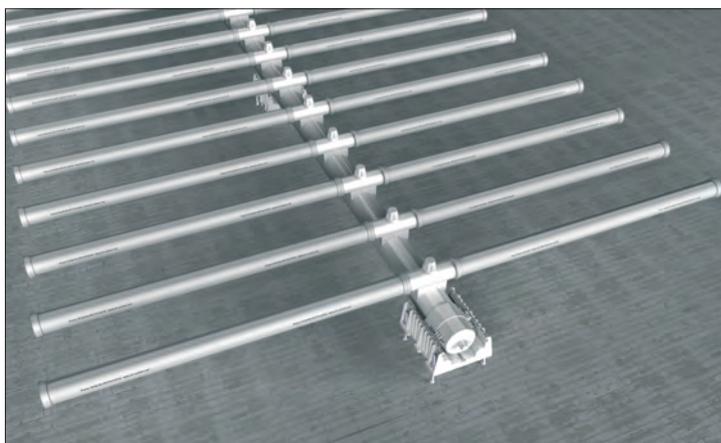
## AirRex® – funcionalidad, durabilidad, rentabilidad.



**AirRex®** es el primer sistema de tuberías de plástico diseñado exclusivamente para sistemas de aireación.

Está disponible como conjunto. La concepción modular en combinación con la conexión innovadora (patente en trámite) y los soportes con su diseño especial permiten un montaje rápido a bajo coste.

AirRex permite modernizar estanques equipados con sistemas de aireación de burbuja fina incrementando la eficacia y amortizando los gastos de inversión en instalaciones antiguas. Nuevas instalaciones de sistemas de difusores son las más rentables y eficientes del mercado.

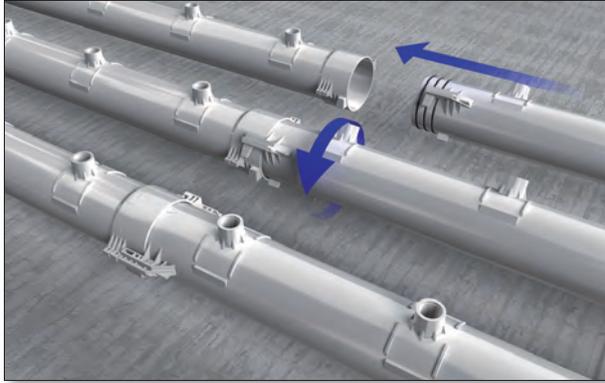


El uso de tuberías de polipropileno reforzado de bajo coste, su montaje rápido junto con los difusores **MAGNUM®** de alta eficacia convierten al sistema **AirRex®** en el producto líder en comparación con otros sistemas de tuberías de plástico o de PVC.

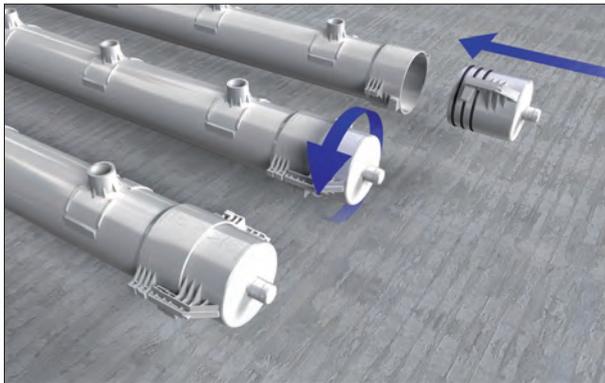
Operadores, ingenieros y autoridades públicas se benefician de las ventajas de este sistema:

- + **coste de planificación reducido** gracias a módulos estandarizados de eficacia estandarizada
- + **montaje más rápido** debido al sistema de conexión innovador **MAGNUM®**
- + **seguridad operacional garantizada** como resultado de la experiencia y la ingeniería
- + **eficacia más elevada** por unidad instalada debido al uso del difusor **MAGNUM®**

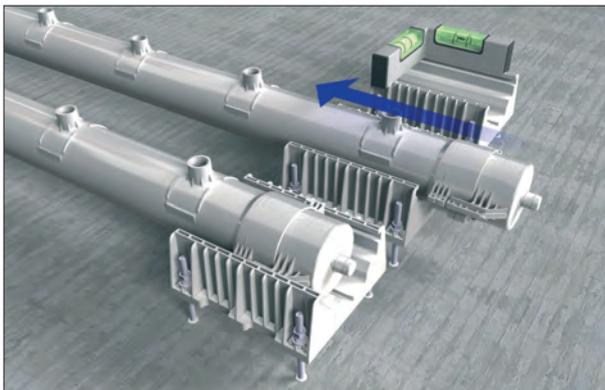
## AirRex® – sistema de aireación más fácil de planificar y montar.



Con tan solo 3 elementos diferentes **AirRex®** puede ser montado en combinaciones de piezas de aprox. 1,8 metros (6 ft) de longitud, independientemente del diseño del estanque.



El sistema de tuberías **AirRex®** es el preferido de operadores, OEMs e ingenieros que demandan alta eficacia y calidad a costes más bajos en comparación con tuberías de acero inoxidable.



**AirRex®** permite una temperatura operativa máxima de 110°C, mucho mayor que la de otros plásticos.

El diseño de los soportes con guías deslizantes integradas permiten extensión y contracción sin afectar la integridad de la estructura.



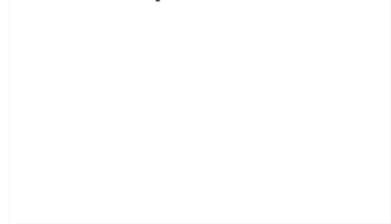
- + montaje sin soldaduras, roscas o adhesivos
- + diseñado para resistir la dilatación térmica
- + puede ser conectado a cualquier tipo de sistema de tuberías existente
- + todos los componentes libres de PVC y reciclables

Sistema de aireación **AirRex®** y difusores tubulares **MAGNUM®** OTT-  
La nueva generación de tecnología de aireación.



**AirRex®** con **MAGNUM®** difusores tubulares de membrana.

folleto distribuido por



Member of  
**German Water  
Partnership**

[info@ott-group.com](mailto:info@ott-group.com)  
[www.ott-group.com](http://www.ott-group.com)

